baiform SDE A2 nicht brennbar: Schutz vor Faserflug



Saubere Schalldämmung ohne fliegende Fasern

baiform SDE sind allseitig mit Polyethylenfolie ummantelte Dämmstoffe zur Schalldämmung mit optimalem Schutz vor Faserflug. Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung: Z-56.421-979





Anwendungsgebiet

Verwendung im Innenbereich wie z.B. für abgehängte Decken oder Trennwände, mit erhöhter Brandschutzanforderung.

Produktionsmöglichkeiten

| Oberflächenbearbeitung | in schwarzer oder weißer PE-Folie eingeschweißt |
|--------------------------------------|---|
| Dimensionale Fertigung | individuelle Zuschnitte |
| Dämmstoff-Kern | Steinwolle |
| Maschinelle Fertigungs- verfahren | Einschweißen |

Allgemeine Eigenschaften

| Brandverhalten Steinwolle + PE-Folie | A2 | |
|---|--------------------------|---------------------|
| Klassifizierung des Brandverhaltens | A2-s1,d0 | DIN EN 13501-1 |
| Schmelzpunkt der Steinwolle Schmelzpunkt der Folie | ≥1000 °C ca. 96 °C | DIN 4102-17 |
| Dicke der Mineralwolle d Dicke der Folie d | 20 – 200 mm ca. 25 mμ | |
| Raumgewicht Steinwolle | 28 – 80 kg/m³ | |
| Längenbezogener Strömungswiderstand abhängig vom Raumgewicht der Steinwolle | ≥6 – 25 kPa·s/m² | DIN EN ISO 29053 |

Lesen Sie auch hierzu unsere Broschüre:

»Grundlagen der Schallabsorption im Hallraum«

Bailer Dämmstoff & Technik GmbH Lessingstraße 16 72663 Großbettlingen

Tel. +49 70 22 24 30-0 info@bailer-daemmstoffe.de www.bailer-daemmstoffe.de

Bailer-Partner:



